



Victor VC2003

Артикул: 405878



14 817 с НДС

- ✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве 300 по России от 500
- ✓ **Гарантия** 1 год
Госреестр 38084-08
- ✓ **Межповерочный интервал** 1 месяц

Генератор сигналов **Victor VC2003** используется в качестве исходного источника сигнала при работе с измерительными линиями. В этом генераторе формирование сигналов осуществл:

Частотный диапазон

ОТ

1 Гц

Частотный диапазон

ДО

3 МГц

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА VICTOR VC2003:

- Формирование сигнала методом прямого синтеза (**DDS**);
- Разрешение по вертикали 10 бит;
- Диапазон частот 1 Гц~3 МГц;
- Разрешение: 0.01 Гц, точность установки 5×10^{-5} ;
- Нестабильность частоты: не более 5×10^{-5} (-40°C...+85°C);
- Форма выходного сигнала: синус, меандр TTL;
- Длительность фронта TTL импульса: менее 20 нс;
- Коэффициент нелинейных искажений для синуса: 1 Гц~1 МГц: -40 dBc; 1 МГц~3 МГц: -30 dBc;
- Уровень выходного сигнала: 5 мВ~8 В (50Ω);
- Нестабильность амплитуды: не более ±5%;
- Амплитудная модуляция (внутренняя 400 Гц, 1000 Гц): 1%~100%;
- Внешний модулирующий импульс: 100 Гц~100 кГц;
- Режим свипирования частоты: линейный, логарифмический;
- Скорость свипирования: 0.02 с~5 с/шаг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕРАТОРА VICTOR VC2003:

Параметр	Значение
Разрешение по вертикали	10 bit
Диапазон частот	1 Гц до 3 МГц
Разрешение	0,01 Гц, точность установки 5×10^{-5}
Нестабильность частоты	не более 5×10^{-5} (-40°C...+85°C)
Форма выходного сигнала	синус, меандр TTL
Длительность фронта TTL импульса	менее 20 ns
Коэффициент нелинейных искажений для синуса: 1 Гц~1 МГц 1 МГц~3 МГц	-40 dBc -30 dBc
Уровень выходного сигнала	5 мВ ~ 8 В (50Ω)
Нестабильность амплитуды	не более ±5%
Амплитудная модуляция (внутренняя 400 Гц, 1000 Гц)	1%~100%
Внешний модулирующий импульс	100 Гц~100 КГц
Режим свипирования частоты	линейный, логарифмический
Сервис	Одновременная индикация частоты и уровня выходного сигнала
Габариты	270x215x100 мм
Вес	1,9 кг

Комплектация Victor VC2003

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ VICTOR VC2003

№	Наименование	Количество
---	--------------	------------

1	Генератор Victor VC2003	1
2	Соединительные провода	1
3	Сетевой шнур	1
4	Кабель BNC-BNC	1
5	Кабель BNC-зажимы "крокодил"	1
6	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU